

# Dziennik domowy.

Próżno się na polu wadzisz,  
Jeśli doma nie uradzisz.

Rej z Nagłowic.

**ROK 1846.**

Poznań, dnia 7. Września.

*DZIENNIK DOMOWY, poświęcony życiu domowemu, familijnemu i towarzyskiemu, wychodzi co drugi tydzień w objętości jednego arkusza, do którego przydane jest rycina mód paryżskich, wraz z opisem. — Przedpłata wynosi na pół roku talarów 3, i przyjmuje się po wszystkich królewskich urzędach pocztowych, tudzież księgarniach krajowych i zagranicznych.*

Jest pełno ludzi, tak w zawodach praktycznych jak teoretyków i pisarzy, którzy są tylko chodzącą krytyką, i czy wnikną na teatr, czy do kościoła, czy zobaczą obraz, czy słyszą broniącego sprawy rzecznika, czy staną przy stolarzu, czy przy tańczującym na linie, wszędzie znajdują coś do zganienia, bo we wszystkiém mają się za mistrzów. Ludzie ci pomiędzy ciemnymi znajdowali dawniej wielkie poważanie, wybierano ich na sędziów polubownych, reprezentantów, do szacowania koni, do zakładania wszelkich instytutów, spuszczenia się na ich zdanie w poezyi, budownictwie, słuchano pilnie zdrów przy stole przez nich wnoszonych, a czasem nazywano ich złośliwie Totumfackimi, to jest od łacińskiego totum facere, robić wszystko. Gdzie panowie Totumfacy są jeszcze poważani, tam nietylko źle stoi z oświatą, ale nie masz nawet praktycznego zmysłu w narodzie. Tam lud cały przyznaje milczeniem, że się dzieli na dwie klasy, to jest, ludzi do wszystkiego i ludzi do niczego, ludzi do rządzenia, ludzi do odbierania tylko i wypełniania rozkazów. Dopokąd Totumfacy są w poszanowaniu, nie dziw, że młodzi i starzy wiecznie się ubiegają za jakimś ukształceniem ogólném, chcą być uniwersalnymi i stają się polyhistorami, to jest, wszystkiego liznęli, a na niczem się nie znają. Taka wada u nas bardzo pospolita.

U sąsiedniego nam narodu wada leży na drugiej stronie: każdemu młodemu ojciec od kolebki przyszył jego zawód obiera, a najwięcej czyni, gdy mu przy przechodzie z wieku dziecinnego do lat młodzieńczych zawód obrać pozwoli. Kto ma być uczonym, ten jest tak prowadzonym, aby z książki oka nie spuszczał, kto budowniczym, ten już począwszy od domków sta-

wianych z piasku lub kart od grania, ciągle tylko na budowę jest naprowadzany; gospodarz wie tylko jak siał i sprzątać. O sto kroków można poznać z miny każdego, w jakim żyje zawodzie; zgadnąć naprzód co powie, nim się jego głos usłyszało; wyrachować czego sobie życzy, a czego unika, co mu miłe i od czego ma odrążyć. Tacy ludzie są znowu z tego poniekąd szkodliwi, że ciasnym swym widokiem, a wzrokiem bardzo krótkim nietylko na nic się nie zdadzą gdzie nie chodzi o ich zysk osobisty, ale wszystko ogólne i dobre tamują; nie wierzą w postęp, sami nie szlachetni, wydzierają szlachetność ze serc drugich.

Jasną tedy jest rzeczą, że człowiek, jeżeli ma być jak się należy, nie powinien być ani polyhistorem, encyklopedystą, ani też taką figurą, którą Niemcy zowią Filister, albo czasem Spiesbürger. Człowiek każdy powinien się starać o ogólność, ale jęj nie ma się tak trzymać, iżby poświęcił całkiem szczegóły. Atoli sama natura nadała nam już przydatną do tego skłonność. Fantazya, rzeskość ducha, rzutkość, prawie są nierozdzielne od młodości, dla tego w młodzieńczych latach dobrze jest rzucać się na wszystko, od malarstwa przechodzić do filozofii, od ewangelii do finansów, od historii do budownictwa. Utworzy się wtedy pewna mieszanina, chaos. Kto atoli schwyci się jednego specjalnego zatrudnienia, zostaje przy niém wytrwale, ten straci wady chaotyizmu, encyklopedyczności, a pozostaje mu się w jego zwykłym zatrudnieniu ogłędność na drugie zawody, staje się wszechstronnym, pozbywa się przesądów, swego zawodu, stanu, a nareszcie współbraci jednostronnych. Człowiek taki przydatny drugim, umie sam się po-



myślnie i szczęśliwie przez świat prowadzić; chyba że już spotyka zbyt przeciwne sobie okoliczności. Największą atoli zaletą jego jest to, że sam snadniej pozostanie na drodze szlachetności, i szlachetność w serca drugich wpaja.

Trzeba atoli koniecznie od młodego wieku mieć pewną wytrwałość, i téj jedynie u nas brak wielki, a szczególnie pokazuje się to w literaturze. Ile my to niemielśmy pisarzy, którzy pomiędzy dwudziestym a trzydziestym rokiem swego życia zapowiadali tegich robotników na polu umiejętności. Każde prawie niemal pismo czasowe, zajmujące się literaturą, skoro przeżyło lat trzy lub cztery, ma swoich autorów, którzy w niem się odznaczeni, zyskiwali oklaski od czytelników i pozapowiadali mnóstwo dzieł, jakimi sobie założyli szerzyć oświatę. Tymczasem kilka lat upłynęło, nadszedł lat dziesiątek, dzieł zapowiedzianych nie widać, o ich autorach nie słychać, pordzewieli pospolicie gdzieś na wsi, przestali nawet czytać, i nie masz z nimi ani o czém mówić, jeżeli się nie zna ich domowych lub familijnych stosunków. Nie można wątpić, że u nas, którzy pozbawieni jesteśmy wielu sposobów i środków, trudniej się zagospodarować na polu umiejętności i literatury, jak gdziekolwiek indziej, ale właśnie dla tego braku sprzyjających okoliczności nasze usiłowania tém więcej tęgości mieć powinny. To jest pewno, że siłą woli cudów dokazywać można.

## Ułamek z dziejów serca.

(Dokończenie.)

Nasza Amerykanka czytywała w Paryżu dwa razy na dzień gazety. Wkrótce przekonała się, że w licznych czytelnich stolicy francuskiej tak są śmiałe kobiety, jak mężczyźni. Jój ciekawość obudzona przez zegarmistrza i skierowana do życia publicznego, rozprzestrzeniła jój wiadomości tak dalece, że własne utworzyła sobie zasady, i czuła swe powołanie do prawodawstwa. Szczególniej utwierdzoną w swych widokach została przez pytania, które we Francyi tak często sobie zadają, a rzadko dostatecznie rozwiązują. Jednym z tych pytań była koalicja robotników, którzy pracując w jednym zawodzie, zawieżywali stowarzyszenia w celu opuszczenia robót na czas pewny, co nazywali święceniem. Jednego poranku oświadczyło

tysiące cieśli i stolarzy, że jest dla nich rzeczą niepodobną pracować dalej za dotychczasowe myto, i że nie ruszą się wprzód do roboty, aż im wielu przedsiębiorcy nie dołożą znacznego podwyższenia płacy. Atoli sądy uważają to całe przedsięwzięcie za nadwężenie osobistej wolności, starają się położyć tym usiłowaniom hamulec, i karzą wykroczenia tego rodzaju surowo. Tajna policja przebiera się także za robotników, uważa kto rej prowadzi w ogólnych usiłowaniach, a zebrawszy na nich dowody, podaje ich imiona i czyn z dowodami władzy, która ich wtrąca do więzienia. Tymczasem czas upływa, zarobkowość ustaje, w niedostatku dowodów zmagają upartych do wyznania winy, a potępienie przywódców następuje dla przykładu drugim. Stowarzyszeni mieli zamiar wymodz na przedsiębiorcach wielkich robót wyższą zapłatę, a teraz ulegają prawnym karom. Pisma paryskie według stronnictw, do których należą, opisują ten wypadek, a po długich rozprawach nakoniec powiadają, że rzeczą jest konieczną, w téj mierze coś nowego postanowić. Dla cudzoziemców rzecz ta nowa nader jest zajmującą, i dosyć czasu upłynie, aż się weczytają i rozpatrzą w tych dziennych wypadkach tak dla nich nowych.

W godzinę przed swym wyjazdem do Rouen jedli nasi Amerykanie w kawiarni. On czytał feletony i pisma artystyczne, ona wstępne artykuły i polityczne wiadomości. On znalazł mnóstwo krytyk koncertu i kompozycji Czecha. Przekonał się, że jego mentor słusznie prorokował, była to *une musique plus savante et en même temps plus gentile qu'à l'ordinaire*, w którą publiczność powinna się wprzód wuczyć, zanim ją pojmie. Toż to mistrzostwo! zawołał i westchnął głęboko. — Ona zaś znalazła w pismach wyrok sądu policyjno-poprawczego, zapadły w sprawie robotników o koalicję obwinionych. Skazani zostali na rok, na sześć miesięcy i t. d. więzienia. Łza zakreśliła się jój w oczach.

## IV.

Nasz miłośnik zasiadł w Rouen u stołu w gospodzie. Żona z chłopczykiem udała się już dawno na spoczynek. Wzruszenia na kolei żelaznej niemal ogłuszyły małego. Wybiła jedenasta godzina. Jedni goście położyli się spać, drudzy bałamucili po mieście. W tém nagle zajechała wiejska kolaska, a głosy przyjacielskie posługujących zwiastowały przybycie znajomego gościa. Mężczyzna lat przeszło czterdzieści mający, zasiadł naprzeciw naszego znajomego, zażądał jadła i napoju, acz widać było po nim, że dawno zaspokoił pragnienie. Niewysłowione cierpienia wy-



ryły się głęboko na tój twarzy winem ogorzałym. Nasz znajomy siedział przy stole jak wryty, i patrzył w oblicze tego nieszczęśliwego. Gospodarz pozdrowił poufale nieznajomego, uściśnął mu serdecznie rękę, i zapytał, czyli umyślnie tak się spóźnił, aby uniknąć upału dziennego. Tak gorącego lata jeszcześmy nie mieli, nieżnośne panują upały.

— Ow — Nieżnośne upały! rzekł podrywającym głosem i spojrzał na naszego znajomego: tacy to są ludzie, kiedy mrozy wszystko poniszczą, kiedy słoty zboża i owoce pokwaszą, narzekają i krzyczą, a kiedy upały latem panują, kiedy na cześć żniw przychodzi się zapociec, znów krzyki i narzekania! Nic nie zaspokoi tych stworzeń dwunożnych. Nic nowego wprowadzić nie powiedział obcy człowiek, ale sposób w jaki to powiedział i z taką zaciekłością, obudził ciekawość naszego znajomego, który pochwylił za szklankę i nią trącił o kielich nieznajomego. Wdzięcznie to przyjął ostatni i rozwodził się obszernie o życiu i szczęściu ludzkim, a choć potocznie i zimno, były to przecie krople ożywiającej rosy, które spadały na gorejące serce naszego znajomego. Miłość nie jest sercem, rzekł on, równie jak nienawiść. Gdyż miłość i nienawiść obudza nadzieję i obawę. Tylko te krótkie chwile uważam za szczęśliwe, w których nie potrzebuję mieć ani nadziei, ani obawy. Naszém nieszczęściem jest niewdzięczność, a kiedy się spóźnia, żal. Ręka, usta, które nam raz dobrze wyświadczyły, powinniśmy błogosławić, powinniśmy się wyprzedzać w doskonałościach. Ludzkością nie można rządzić bez dobrej woli. Podczas tój mowy drgały mu usta, poprawiał na głowie czarną czapeczkę i głęboko pociągnął z kielicha. Ludzie, to są dzikie bestie, miałem ja psa, któremu życie uratowałem, a on mi je dwa razy uratował, teraz zdechł ze starości. To był najszlachetniejszy człowiek, podobnego nie znałem.

— Czy się nie obawiasz czynić przykrości temu zwierzęciu? rzekł nasz znajomy łagodnie.

— Jesteś głęboko czującym człowiekiem! zawołał nieznajomy, podaj mi rękę. Potém wpadł w zadumę, wychylając machinalnie kielichy.

Posługacz w gospodzie zbliżył się tymczasem do obcego człowieka, i jak to zwyczajem jest takich ludzi, pytał o różne rzeczy: jak się ma żona pańska?

— Człowieku, przecież ci powiedziałem przed dziesięciu laty, że ona umarła!

— A pan się nie ożeniłeś?

— Także umarła, powiedziałem ci o tём w roku zeszłym.

— A synowi pańskiemu jak się powodzi w Paryżu?

— Także umarł! I żebyś o wszystkiém wiedział, i mój pies zdechł, wszystko pomarło! Łzy zalały mu zbolełe od wina oczy. Nasz znajomy porwał się, pochwylił za kapelusz i wybiegł na ulicę. Wszystko pomarło, wszystko pomarło, powtarzał, dziesięć, dwadzieścia razy. Biedny człeczko, nie możesz w twém winie grobu znaleźć na twoje cierpienia! Ja sam znajduję się w tём samém położeniu, wszystko dla mnie obumarło, powierzam morzu moje klejnoty, moje najdroższe, najlepsze, najbliższe przedmioty! Któż mnie zna, kto mnie ocenia, któż mnie rozumie, jeżeli nie oni? Kogoż kocham, kogoż serdecznie utulam, jeżeli nie mojego jedynego chłopczyka? Powinniśmy błogosławić rękę, usta, które nam choć raz coś dobrego uczyniły, powiedział do mnie ów dziwny człowiek, który stracił wszystko, i powiedział słusznie, on widzę okupił tę prawdę tysiącami boleści. Tak zamyślony chodził po wybrzeżu Sekwany. Rozmaite obrazy przebiegały mu po głowie, a zawsze widział twarz obcego rozognioną od wina. Sam z prawdziwą rozpaczą wyznał swe przywiązanie do wina, któremu lubo się dotąd nie oddał, ale mu groziło nakształt harpii, wyciągając do niego swe kleszcze, w chwili osierocenia. W obcym człowieku widział swój własny obraz, swego przyszłego człowieka, a przestrach targał mu siły jak febra. Powrócił do gospody, rzucił się w ubiorze na posłanie. Sen mu nie zawarł powiek, przepędził więc po omacku noc całą, w pocie czoła, we snach na jawie. A kiedy żona stanęła obok jego posłania, zdawało mu się, że widzi widmo. Nie rozmawiała z nim wiele, jeno prosiła, aby pomyślał o podróży.

W Hawrze zgromadziło się całe towarzystwo. Zegarmistrz korzystał z czasu i naskupował potrzebnej żywności i sprzętów potrzebnych w podróży. Upatrzył sobie już okręt, który postanowił nająć za mierną cenę dla swych towarzyszków. Sztuka cała na tём zależy, ażeby kapitana okrętu jak najdłużej wytrzymać, potém zapytać kategorycznie, czyli nie przystaje na cenę podaną od osoby, gdyż w razie przeciwnym, towarzystwo obierze inny okręt i innego kapitana. Stało w porcie wiele okrętów, tysiące wychodźców, powiększej części Niemców, patrzyło na morze, które miało ich zanieść do kraju upragnionego, który miał zakończyć ich cierpienia europejskie. Siedmdziesięcioletni starce, dzieci przy piersiach swych matek, ludzie w parciakach i wytartych frakach, silni i słabi, wszyscy byli zajęci kupnem, targiem, i czekali na chwilę puszczenia się na morze. Między kobietami szczególnieź odznaczała się nasza znajoma, tak pięknej i szlachetnej postawy tylko jedna była. Ona wszy-



stko urzędowała w tém małym towarzystwie, kierowała kupnem, ostrzegała przed niejednym, zawierała wspólnie z zegarmistrzem układ z kapitanem okrętu. Po-dejmowała się wszystkiego z największym poświęce-niem i ochotą. Naprzeciw mężowi była to prawdzi-wa słodycz, łagodność, anioł. On nie nie mówił.

Czy znacie morze? Bawiliście się nad jego brze-gami? Czyście się napawali widokiem niezmierzonej płaszczyzny niebieskiej, pofałdowanej, która otacza ziemię i ją rozdziela? Uważaliście wzdęte bałwany, słuchaliście ich uderzeń o brzegi i czy wam się nie zdawało, że bałwany coraz to dalej was rozdzielają do brzegów innych? Wszystkie niespokojne i dzikie fale morza przybývają do lądu, żaden bałwan wstecz się nie cofa!

Okręt stanął na wysokości, zawiesił bandery, liny zaciągają, w koszu zawisł osmolony chłopiec okręto- wy. Łodzie stoją gotowe nad brzegami, łodzie po- między brzegiem a okrętem. Przyjacieli odrywa się od serc przyjaciół, a majtkowie czekają, klną, bo im się dłuży. A wały biją o łódkę i spieszą do brzegu, każdy wał to pożegnanie, każdy wał nowym znamie-niem rozstania. Naprzód zabierają wasze zapasy, rze- czy, ła na wpół kręci się w oku, tymczasem wpa- trujecie się głęboko w oczy przyjaciół, krewnych, zna- jomych i nie widzicie majtków przychodzących i od- chodzących z rzeczami.

Nareszcie kolej przychodzi do osób, tracicie z wa- szych objąć drugie wasze ja, gdzie boleść połykana, nareszcie rozpiera i dławia wam gardło, a oczy twar- dną w kamień.

Ona była blada jak trup, ale piękna jak marmur. Czarna opończa uwydatniała spokojne a szlachetne jej rysy, nakształt owych draperyi czarnych na wiecznie słynnych obrazach Antoniego van Dycka, które tyle dają uroku twarzom boleśnie pięknym. Szła przy nim o ramię jego wsparta i milczała. On drżał. Chłop- czyk co chwilę poglądał ciekawie po zamieszanym tłu- mie, po owym bezkształtnym ruchu, po wodzie, po łodziach, po okrętach.

Jeżeli się nigdy nie obaczymy znowu mój przyja- cielu, rzekła do niego, przebac mi, jeżeli ciębie czém obrażała. Szczerze do ciebie byłam przywiązana, kochałam ciębie więcej dla ciebie, aniżeli dla siebie. Chciałam utworzyć prawdę z węzła, który nas kaja- rzył, który tobie poślubiłam, w którym czułam się szczęśliwą, nawet w czasie burz domowych i nie- szczęścia. Tyś nie mógł znieść tego życia, tobie świe- cą inne gwiazdy, twoje przeznaczenie nie może się ograniczyć na cztery ściany domowego pożycia. Ja ciębie rozumiem zupełnie, ty masz serce, ale nie mia-

łeś dla serca pokarmu. Idź, szukaj, kochaj, prze- bacz mi i nie zapominaj o mnie dla nowych znajomych, wśród wiru sławy i honoru, które cię odtąd otaczać będą.

On milczał i drżał, nie śmiał oczu podnieść. — Zdaleka zbliżało się towarzystwo, które miało stąpić do łodzi.

Podawała rękę chłopczyka ojcu. Podziękuj two- jemu ojcu za wszystko, co dla ciebie uczynił, po- dziękuj mu mój synu za miłość i życie; gdy staniesz przed nim kiedyś młodzieńcem, i w kwiecie wieku uchwycisz za rękę, dopomogaj mu do wstąpienia na wzgórze życia, kiedy promienie słońca padać będą na jego czaszkę. Wspomnijcie tedy o mnie, kiedy mnie już więcej nie będzie.

Chłopczyk zawisł u szyi ojca. Ojciec nie prze- mowił ani słowa. Wały dochodziły do brzegu jeden po drugim, a łódź kołysała się na obie strony.

Śród śpiewu i żartów wsiadali na łodzie towa- rzysze podróży. Zegarmistrz był uszczęśliwiony, że po raz ostatni mógł kopnąć ląd stały europejski, jak sam powiadał. Oczekiwano jeszcze jednego przyja- ciela, który jeszcze nie wrócił ze sprawunkami. Ze- garmistrz po kilka razy wychodził z łodzi, by wykonać swój zamiar w całym znaczeniu wyrazu. I kopnął w piasek i rzekł: to jest raz ostatni, ot tam Jerzy wraca.

Ona stanęła przed nim i głęboko spozierała mu w oczy. Dla czego nie mówisz ni słowa mój przyja- cielu? Powiedz przynajmniej bądź zdrowa, przynaj- mniej daj nam słowny upominek po za daleki ocean! Za dwa miesiące będziesz miał odpowiedź listowną, jeżeli nas jaki przypadek nie spotka. Potok gorących łez był całą odpowiedzią. Nie płakał dotąd od onęj nocy, kiedy po pierwszy raz wyznała mu swoją miłość. Teraz właśnie upłynęło lat dziesięć. Łzy u mężczyzny są jak rewolucya, one wzruszają całą duszę jego! —

— Jakto? zawołała, ty płaczesz? Czyli nie do- pełniłam najgorętszego twojego życzenia, że puszczam się w drogę ku twojemu szczęściu? Ty mnie zastra- szasz, ty mnie zasmucasz!

Jerzy siadł w łódkę. Czekano teraz tylko na ko- bietę i chłopczyka. Wtenczas pochwycił ją obu rę- koma, czule ją przyciskał do siebie i rzekł głosem łka- jącym: ja ciębie nie mogę opuścić, nie mogę się o- bejść bez ciebie. Jeżeli ty siądziesz na okręt, ja je- szcze tego samego wieczora rzucę się w morze! —

Ona przytuliła się do jego serca, nie opierała się jemu! takby chciała zasnąć na wieki. Płakała w ci- chości ubłogosławiona przy jego piersi.



— Mój kochanku, rzekła spokojnie, nie chciałam twojego nieszczęścia, i ja czułam, że się bez ciebie nie obejdę, ale chciałam być silną i milczałam. Mam w świat popłynąć czy pozostać? mów!

— Pozostań, pozostań mój aniele! zawołał. Ja ciebie mieć muszę przy sobie, przy mojej duszy, inaczej zgine!

Ależ me rzeczy są wszystkie na pokładzie i zapłaciłam za przejazd do Ameryki. — Daruj im rzeczy i pieniądze, tylko pozostań ze mną! — Znów muszę odegrać rolę mędrzej, rzekła, popłynę do okrętu, zabiorę rzeczy, ugodzę się z kapitanem o zwrot pieniędzy. On na to w żaden sposób niechciał zezwolić i wtenczas dopiero się uspokoił, aż mu chłopca w zakład zostawiła. Towarzysze podróży odbili od brzegu z dziwną kobietą. Zegarmistrz zadumał się i czapkę zwiesił na ucho, jego zaś żona rzekła: mówiłam ci, że to wszystko udane, od samego początku jej nie wierzyłam.

Tymczasem ojciec usiadł nad brzegiem morskim, chłopczyk przy nim ukląkł i płakał rzewnie, że matka utonie: niebój się kochaneczku, matka wróci nie długo.

Ugodziła się nareszcie z kapitanem, wykupiła rzeczy, podarowała swą żywność na podróż przygotowaną zegarmistrzowej, a napakowawszy swe rzeczy do łodzi, powróciła na ląd stały do męża, zawsze tak spokojna jak zawsze, ale nie tak blada.

— Jeżeliś tak wszystko przewidziała duchem proroczym, iż się tak stanie, jak się stało, jesteś dla mnie aniołem stróżem, wartaś, abym cię dozoginnie kochał i uwielbiał.

— Nie jestem tak śmiałą i tyle zrozumią, abym to wszystko naprzód obrachowała, samam okrutnie cierpiała. Dopiero Paryż mnie nauczył najwięcej, o mojej przyszłości i o kolonii.

I mnie Paryż uzdrowił z wyobrażeń moich o sztuce i mistrzostwie. Teraz wracajmy napowrót przez Paryż do ojczyzny, wprawdzie czekają nas niezmiernie długi, ale ja mam ochotę do pracy i życia za trzech.

Owoż jest ułamek z dziejów serca. A jaka ztąd nauka moralna? Niewiem. — Kiedy z Hawru powrócili, powiadał mi on to wydarzenie w Paryżu. Przynieśli ze sobą mnóstwo illuzji i pojęć pomieszanych, wszystkie utopili w morzu i rozweseleni powrócili do swojej ojczyzny. Chłopcykowi nie chciało się opuścić Paryża, biegł jak sarneczka po szerokich bulwarach.

G.

## Trzęsienia ziemi.

(Dalszy ciąg.)

Trzęsienia ziemi rozszerzają się częścią w kierunkach linii, częścią koła lub wielkiej elipsy, w których się na wzór wałów, drgań dośrodkowo okazują około jednego wspólnego środka, w sposób podobny, jak woda rozkołysuje się około punktu, w którym kamień wrzóciliśmy. Wiele takich przykładów podać możemy, gdzie wstrząśnienia działy się około środkowego punktu, a mianowicie należy tu policzyć trzęsienie ziemi, które tyle nieszczęścia sprowadziło na miasto Lizbonę w roku 1755. d. 1. Listopada, wówczas punkt główny od którego trzęsienie ziemi się rozszerzało, znajdował się niedaleko samego miasta, a całe miasto rozkołysało się naksztalt bałwanów morskich. Równocześnie spostrzegło wielu przy ujściu rzeki Tagu, iż uderzenia gwałtowne nadchodziły ku tym brzegom od strony stolicy, a niewiedzano jeszcze jakie nieszczęście spotkało miasto Lizbonę. Trzęsienie to ziemi spostrzeżono równocześnie na wyspach azorskich (Madeira), w kierunku od północy, a na Antillach i nad brzegami zatoki meksykańskiej od północ-wschodu. W Anglii nadchodziły wówczas silne wstrząśnienia od południowych brzegów i tylko w jednej Szwajcaryi w różnych kierunkach kołysała się ziemia, tak, że kierunku od Lizbony dostrzedz nie było można. Przyczyną zapewne były łańcuchy Alp rozchodzące się w rozmaitych kierunkach. Przy słabszych i mniejszych wstrząśnieniach ziemi łatwo i widocznie można okazać te kołujące poruszenia. Do tych mianowicie policzyć można trzęsienia ziemi, które się wydarzają około jeziora Laacher, jako punktu środkowego. Często one się tam wydarzają, a w najnowszych czasach możemy ich cztery policzyć: pierwsze 17. Grudnia 1834., o północy z 24. na 25. Stycznia 1840., 22. Marca 1851. i 13. Października 1842. Rozchodziły się na powiaty Mayen, Koblenz, Neuwied i pograniczne. Powiaty te są rozłożone w koło jeziora Laacher, jako punktu dośrodkowego wstrząśnień. Często powtarzania się tych wstrząśnień, do których moglibyśmy doliczyć wiele innych dawniejszych, nie dzieją się przypadkowym sposobem, lecz te same przyczyny działają społem we wnętrzu ziemi. Dawna wulkaniczna działalność gór rozpołożonych nad jeziorem Laacher, którą poznać dziś jeszcze można po wielu wodach mineralnych i wydawanych gazach w tamtej okolicy, wzmagają się jeszcze po dziś dzień do wstrząśnień ziemi. Oprócz odśrodkowych wstrząśnień regularnych, idą dru-



gie dalej w pewnych kierunkach i liniach, trzymając się łańcucha gór lub dolin nadrzecznych, które wywierają na ten rodzaj wstrząśnięć wpływ wielki. Łańcuchy gór, jak tego najnowsza geologia dowodzi, powstały z powodu sił wulkanicznych i przedarły się przez ziemną pokrywę, potrząsając szczytami dziś jeszcze na dowód sił dawnych wulkanicznych. Rozszerzanie się to w kierunkach linii pokazuje się w jak najrozleglejszych rozmiarach pod równikiem w Ameryce. Przytaczamy tu słowa wybornego geologa Fryderyka Hoffmanna: znajdują się tam dwie linie gór, które podlegały często powtarzającym się w owych okolicach, wstrząśnieniom ziemi. Jedna z nich jest potężna linia Kordillierów, która idzie w kierunku od południa do północy, od Chili przez Peru nad brzegami morza aż przez Meksyk przesiega, druga linia jest uboczną gałęzią tych gór, która zaczyna się w prostokątnym kierunku z wyspą Trinidad i z tamtąd ponad brzegami Nowej Andaluzji, Wenezueli, Karakas aż do Nowej Granady dosięga i którą nazywa Alexander Humboldt wielkim łańcuchem gór Wenezueli. Z obu dziedzin mamy dokładne i szczegółowe opisy okropnych wstrząśnięć ziemi, przytoczymy tu tylko imiona z dziejów znane, jak Lima, Callao, Riobamba, Quito, Pasto, Cumana, Caracas, gdzie naraz podczas trzęsienia ziemi 10,000 ludzi śmierć swą znajdowało. Dowiedziona jest rzeczą, że te wstrząśnienia nie ograniczały się na przyległe okolice tych gór łańcuchów i na Antille z nimi niezawodnie w połączeniu zostające, ale jeszcze przedewszystkiem wydarzyły się nad brzegami morza. Trzęsienie ziemi belgijsko-reńskie d. 23. Lutego 1828. było zarazem linijne i kołowe.

Aleksander Humboldt powiada, że koła wstrząśnięć rozszerzają się często w skutek jednego gwałtownego zadrgnięcia. Tak np. bez przerwy udzielało się wstrząśnienie ziemi w dolinach rzeki Mississippi, Arkansaw i Ohio od roku 1811. do 1813. Zdawało się, że wstrząśnienie to przemogło przeszkody i dalej w kształcie bałwanów się udzielało.

Bardzo rzadko przechodzą trzęsienia ziemi w poprzek gór wielkich, a najrzadziej przez Alpy szwajcarskie. W najnowszym czasie, kiedy nad Renem dało się czuć trzęsienie ziemi dnia 29. Lipca r. b., donosiły gazety, że Neapol całkiem został spustoszony w skutek równoczesnego wstrząśnienia. Nie uległo tymczasem żadnej wątpliwości, że punkt środkowy wstrząśnięć znajdował się w okolicach nadreńskich, a następnie uwagami rozgłoszoną wiadomość za fałszywą, gdyż żadne wiadomości nie dochodziły, aby gdziekolwiek w Bawaryi i Wirtembergu dały się czuć wstrząśnienia, przeskok przeto był niepodobnym do pra-

wdy. Co też późniejszymi wiadomościami się stwierdziło.

W ogóle okazało się z doświadczenia, że trzęsienie ziemi w każdych górach, z jakichkolwiek warstw i mass się składają, dalej się udzielają, a nawet ziemia napływowa Holandyi nie jest wolną od wstrząśnięć. Tymczasem pewna mechaniczna budowa gór dalsze udzielanie się wstrząśnięć zmienia, a w niektórych przypadkach wcześniej zakończy. Północna płaszczyna Niemiec, utworzona z sypkich rodzaj gór, daje nam zajmujący przykład. Nader rzadko dają się tu wewnątrz czuć trzęsienia ziemi, chociaż na wszystkich strony w Skandynawii, Anglii, w Harcu, Rosyji i t. d. trwały poruszenia ziemi. Słusznie powiada F. Hoffmann: uderzanie daleko łatwiej udziela się jednolitym i skupionym, mniej więcéj elastycznym massom, aniżeli ziemiom poprzerzywanym jarami, próżniami lub błotem, nie stanowiącemi w żadnym kierunku jednolitości. Już Arystoteles, Pliniusz i Seneka podzielali zdanie, że naturalne lub sztuczne wydrążenia, groty, kopalnie i studnie broniły budynków nad nimi stojących w czasie trzęsienia ziemi od zawalenia się. Dla tego przy zakładaniu Kapitolu kopalni Rzymianie głębokie studnie na pagórku kapitolńskim i część ta nigdy nie ucierpiała podczas trzęsienia ziemi. Jeszcze dziś uważają we Włoszech głębokie studnie za obronę przeciw skutkom trzęsienia ziemi. Neapol od dawnych czasów ma być zabezpieczony przed wstrząśnieniami ziemi za pomocą niezliczonych wodociągów, studzien, kanałów podziemnych, kamieniołomów, które przerywają łączność z powierzchnią ziemi. Przy budowaniu gmachów i pomników w Neapolu pamiętano o tém, a pod najznaczniejszymi pałacami tego miasta, jako pod królewskim pałacem, pod pałacem Capo di Monte, Duco di Cassano Serra, znajdują się, że tak rzec można wydrążone jaskinie, a gmachy stoją na ogromnych słupach i sklepieniach. Podobnie wielki obelisk Św. Januarego stoi nad głęboką studnią wystawiony. Toż samo zdanie utrzymuje się doświadczeniem wsparte, w Persyi, w południowej Ameryce i t. d. Nie można zaprzeczyć, aby podobne środki nie miały bronić przed wstrząśnieniami ziemi, ale jak dalece i pod jakimi okolicznościami zabezpieczają, trudno oznaczyć. Przez głęboko zachodzące otwory na powierzchni ziemi mogą się zmniejszyć kołysania. Przeciż i w dzwonach i innych brzęk wydających instrumentach wiercą dziury, aby nie pękały, tłukły się lub dalej rozrywały.

(Dokończenie nastąpi.)



## ROZMAITOŚCI.

— Dickens, jakśmy donosili, zwiedził Włochy, dziś daje w swych *Pictures from Italy* rys o loteryach włoskich. We Włoszech panuje namiętność powszechna do gry w loteryę, szczególnie w Neapolu. Loterye przynoszą rządowi wielkie dochody we Włoszech i rozszerza się przez to większe ubóstwo pomiędzy ludem. Najniższa stawka wynosi jeden gran (1 grosz polski). Sto numerów kładą w puszkę, pięć z nich ciągną i te są wygrane. Zwykle kupują trzy numery, jeżeli jeden zostanie wyciągnięty, otrzymujemy małą wygraną, jeżeli dwa, wygrywamy parę set razy stawkę, a jeżeli trzy zostaną wyciągnięte, natenczas wygrana powiększa się trzy tysiące pięćset razy. Wstawia się na numery tyle, ile się komu podoba. Wstawkę płaci się do bióra, gdzie też biletów dostać można. W każdym biurze znajdują się książeczki z kabałą. Skoro n. p. kto chce stawić dwa karoliny i w drodze spotka murzyna, natenczas każe sobie przedłożyć kabałę i patrzy w nią, gdzie stoi wyraz „czarny,” bierze natenczas numer obok stojący. Następnie szuka nazwisko ulicy, lub innego przypadku, i podług niego wybiera trzy numery. Gdyby dach teatru san Carlo się zapadł, natenczas wszyscy stawiając na liczbę zawartą w kabale przy wyrazie tym dachu, mogliby przypadkiem wygrać tak znaczną masę pieniędzy, żeby skarb nie był w stanie zapłacić wszystkim. Tak przed niedawnym czasem paliło się w pałacu królewskim, wszyscy szukali liczb pod wyrazami ogień, król i pałac, wówczas nie pozwolono dalej stawiać na te liczby. Każdy wypadek uważa tłum nierozumny za przepowiednię dla siebie z nieba. Niektóre osoby, które sny mają szczęśliwe, są w Neapolu bardzo poszukiwane. Słyszałem, że pewien jeździec który spadł z konia i roztrącił się, został ze wszystkich stron obkoczony przez proszących, aby nim skona, powiedział liczbę, na którą wygrać można w loteryę. Jeden szczególnie ukląkł przy nim i wołał: jeżeli masz jeszcze cokolwiek życia w sobie i technienia, zlituj się nademną, przemów do mnie słowo, zaklinam ciebie na wszystkie obowiązki, powiedz mi jak wiele lat masz, abym mógł stawić na tę liczbę, na twego konia i na róg kamienicy, o którym się rozbiłeś.

— Z Ameryki donoszą nam zawsze coś nowego! Pewien kupiec we Filadelfii handlował rozmaitościami, jednego wieczora przypomniał sobie że sprzedał siodło, ale na żaden sposób nie mógł sobie przypomnieć komu. Po długim namyśle, woła nakoniec kupeczyka i mówi: napisz na każdym rachunku siodło, ci co go

nie odebrali, zapewne się zgłoszą i każą je wykreślić z rachunku. Kupeczyk uczynił jak mu pan zalecił. — W zwyczajnym czasie, kiedy się rachunki wypisują, rozesłał je, i o cuda! trzydzieści i dwoje osób zapłaciło za siodło, ponieważ rachunku szczegółowo nie przeglądali, lecz tylko spojrzeli na sumę. Kupiec zdziwił się nadzwyczajnie, i nie wiedział co uczynić, nakoniec postanowił pieniądze zatrzymać, aby go nie posądzono o złe prowadzenie księzek handlowych.

— Rossyni na nowo zaczyna pisać, niedawno ułożył kantatę na cześć nowego papieża, i swoją „Donna del Lago” zupełnie przerobił i wielu arjami wzbogacił. Operę tę przedstawia w nowy sposób przerobioną we włoskim teatrze w Paryżu. Stary mistrz ożenił się niedawno z młodą francuzką śpiewaczką, panną Pelisier, która donosi przyjaciółce o swém szczęściu w następujący sposób: piszę do ciebie zaraz po powrocie z kościoła, niewymownie wzruszona, za ledwie utrzymać jestem w stanie pióro w mém ręku. Niemal przerażona jestem tak wielkim wypadkiem, którego dopuściła Opatrzność, jestem żoną Rossyniego.

— Hrabia St. Marie, który w przeszłym roku zwiedzał francuzkie posiadłości w Afryce, powiada o swęj podróży: mój przyjaciel, z którym podróżowałem, prosił mnie, abyśmy społem odwiedzili jego znajomego. Chętnie przystałem i udaliśmy się do domu jego, który stał otworem, weszliśmy na podwórze i zapukali do drzwi salonu. Głos kobiety wezwał nas do wejścia. Mój przyjaciel pochwycił za klamkę, otworzył drzwi i jeszcze naglej zamknął, mówiąc do mnie z przerażeniem, tam po salonie uwijają się dwa lwy. Zaledwie to powiedział, gdy pani B... otwiera drzwi i zaprasza nas do salonu. Nie wypadało nam uciekać lub czynić jakie uwagi, ale prosto jeden za drugim weszliśmy do salonu, kiedy pani upewniała, że to są oswojone lwy. Zaledwieśmy usiedli, aż tu ogromne lwisko przyszło do mnie i położyło łeb swój na moich kolanach. Lwica tymczasem skakała po dywanach, krzesłach i przysiadła się do pani B..., z którą mój przyjaciel rozmawiał. Od czasu do czasu przypatrywała nam się, i zniecierpliwiona jednostajną rozmową, wydawała ryk stłumiony, jak kot rozszyszczony. Nakoniec pani B... widząc moją obawę, odwołała lwa, który we mnie się pokochał, ciężar wielki spadł mi z serca. Pożegnaliśmy się wkrótce z panią, i szliśmy niemal bez szelestu, nie chcąc na siebie tych zwierząt obruszyć. Kiedyśmy się już daleko oddalili od tego domu, odetchnęliśmy cokolwiek wolniej.

— Z Tszudego podróży po Peru. Nigdzie nie masz tyle srebra w ziemi, co w peruańskich



Cerro de Pasco. Wkrótce też tam miasto powstało, liczące teraz 18,000 mieszkańców. Wielu mieszkańców mają kopalnie w swoich sklepach i tyle z nich dobywają srebra, ile im potrzeba do utrzymania swobodnego życia. Nie rachując tych kopalni sklepowych, jest szachtów kopalnych w pobliskiej okolicy pięć set. Ale i w innych miejscach znajdują się liczne kopalnie, a między innemi sławna jest kopalnia Salcedo, z powodu tragicznej śmierci pierwszego Hiszpana, który ją odkrył. Don Jose Salcedo, biedny Hiszpan, pokochał się w Indiance młodej, której matka przysięgła mu odkryć nadzwyczaj bogatą żyłę srebra, gdyby się ożenił z jej córką. Uczynił to, i kopał pierwszy w tej żyłę ze świetnym skutkiem. Jego bogactwo obudziło zawiść wice-króla, hrabiego de Lemos. Salcedo był ulubieńcem Indianów, którym dobrodziejstwa wyświadczał, tej chwycono się okoliczności, aby go oskarżyć o zbrodnię stanu i knowanie rewolucji, gdyż się stara o przychylność Indian. Schwymano Salcedona i skazano na śmierć. W więzieniu upraszał wice-króla, aby przesał akta processu do Madrytu, i pozwolił mu apelować do łaski króla. Gdyby na to przystał, obiecał mu codzień dawać sztabę srebrną, aż do powrotu okrętu z odpowiedzią. Wówczas podróż z Peru do Hiszpanii trwała 12 do 16 miesięcy, można ztąd wnosić o bogactwach Salcedona. Wicekról nie usłuchał prośby jego i śmierć poniósł. Niezwłocznie kazał wicekról szukać jego kopalni, ale jego chciwość zawiedziona została. Teściowa zamordowanego zatarasowała tak doskownie ową kopalnię, iż wicekról mimo usiłowań nie mógł znaleźć do niej przystępu. Ani obietnice, ani katusze nie zdołały wymodzą na Indianach odkrycia tej kopalni, o której dotąd nie wiadomo, gdzie się znajduje.

## MODY.

Paryż, dnia 6. Września 1846.

U wód i po wsiach noszą damy tak zwane deshabilé Montepan. Jest to pewien rodzaj odzienia czyli otwartego szlafrocza, tak krojony, że rękawy, nie są oddzielone, co bardzo wpływa korzystnie na kibić. Suty haft otacza to deshabilé z białego batystu, którego końce są zaokrąglone. Bufka z szerokiej koronki nawleczona wstążką, otacza szyję, kończono schodzi się u przepaski, tworząc kokardę pa-

ziową o długich końcach. Krótkie i dosyć szerokie rękawy są ozdobione podobną bufką i kokardą pa-ziową, co bardzo dobrze wygląda.

Do takiego deshabilé należy maleńki czepek markizowy z alensońskich koronek, z okragłym dosyć wysokim deneczkiem i trzema rozetkami z koronek i trzema rzędami wstążek, które są w ząbki małe wycięte i tworzą także rozetki.

Nawet chustka do nosa powinna być odpowiednią do tego ubioru. Przy tej sposobności pomówimy tu o najnowszych chustkach od nosa:

naprzód widzimy chustki od nosa areybiskupie do ślubu. Haft i koronki tak są przepyszne u tych chustek, że ich niepodobna opisać.

Potem następują chustki Izabelli, Wiktoryi i Joinville.

Chustka amazońska używana podczas przejazdu konnej, z niebielonego batystu, podobna chustka Diany na polowanie.

Chustka żokiejskiego klubu, zasuta jest mnóstwem pasków i winiet i odznacza się szczególniejszymi kolorami.

Dobry smak odznaczający damy na tém teraz zawisł, aby jak najnaturalniej się trzymały, bez żadnych trzymań na bok głowy lub podrzutów.

Szlafroczi z kitajki zdobią teraz kutasami z prawdziwych pereł, często guziczkami kryształowemi, około których oszyte są perły szklane.

Inne szlafroczi są w kształt fartuszka, orzucone plecienką z wstążki włoskiej kitajkowej.

Na początku tej jesieni widzieliśmy dwa nowe kapelusze z epingline, tkaniny daleko lepszey, aniżeli niestrzyżony aksamit. Brzeg u obudwu był orzucony krepowemi paskami, a na lewym boku znajdował się bukiet kwiatów. Bardzo też piękny kapelusz był z białego grosdenaplu, ozdobiony tulem, który tworzył pewien rodzaj zasłony utrzymywanej na lewej stronie kwiatem.

## Objaśnienie ryciny.

1. Frak z zielonego sukna z bardzo długą talią. Kolorowy krawat.
2. Berta z koronek i róż wstążkowych. Szlafroczek z lnianego batystu, podwójna berta, rękawy i przód szlafrocza jest bawełną ufestynowany. Pomarańczowe róże.
3. Kapelusz owczarek ze słomy ryżowej i ozdobiony kokardami wstążkowemi. Suknia z krótkimi rękawami, przeciętami na ramieniu. Szarfa chusteczkowa i mankietki koronkowe.